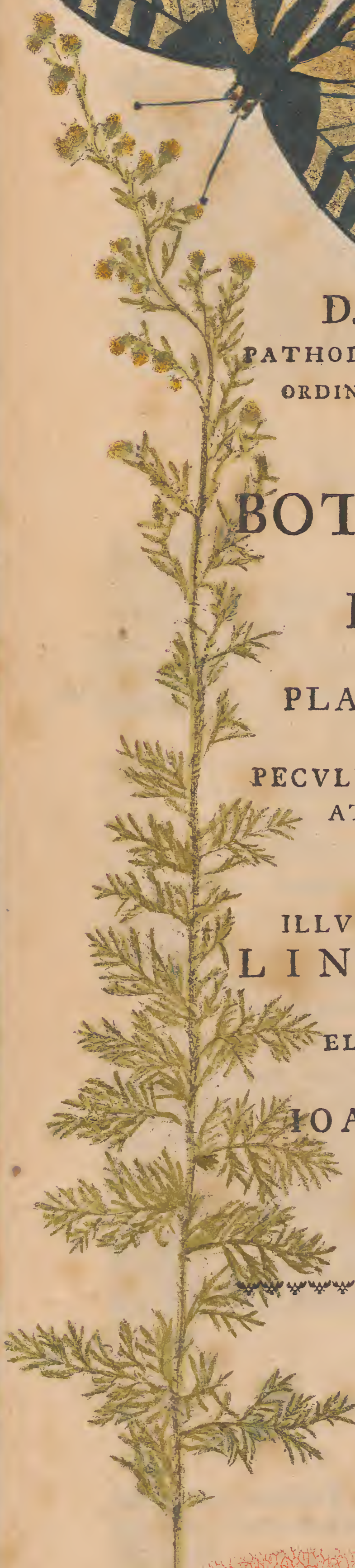
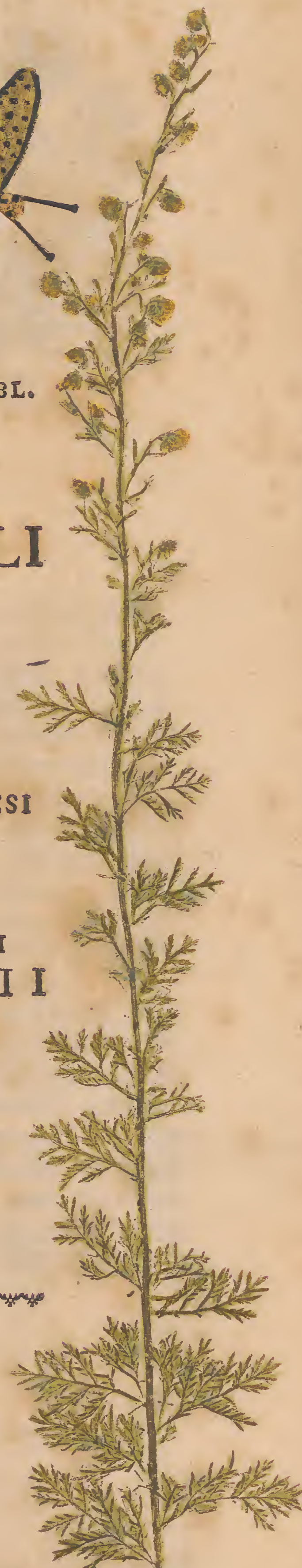


D. IO. HIERON. KNIPHOFII
PATHOL. ET PRAX. IN ACAD. ERFVRT. PROF. PVBL.
ORDIN. FACVLT. MED. SENIOR. ET ADSESS. PRIMAR.
ACAD. CAESAR. NAT. CVRIOSOR. ADIVNCTI
ET BIBLIOTHECARII,

BOTANICA IN ORIGINALI
SEV
HERBARIVM VIVVM

IN QVO
PLANTARVM TAM INDIGENARVM
QVAM EXOTICARVM
PECVLIARI QVADAM OPEROSAQVE ENCHIRESI
ATRAMENTO IMPRESSORIO OBDVCTARVM
NOMINIBVSQVE SVIS
AD METHODVM
ILLVSTRIVM NOSTRI AEVI BOTANICORVM
LINNAEI ET LVDWIGII
INSIGNITARVM
ELEGANTISSIMA ECTYPA EXHIBENTVR





OPERA ET STVDIO
IOANNIS GODOFREDI TRAMPE
TYPOGRAPHI HALENSIS.

CENTVR. VI.

HALAE MAGDEBVRGICAE,
MDCCLIX.



Vorbericht zur VIten Centurie.

So lange ich mich mit einer genauern Unterſuchung der Pflanzen beſchäftiget, habe ich iederzeit die groſſe Mannigfaltigkeit derſelben in unſern Gegenden bewundert. Die Natur hat uns ihre Schätze, beſonders, was das Pflanzenreich betrift, mit freygebiger Hand ungemein reichlich mitgetheilet. Es iſt alſo billig zu beklagen, wenn die Betrachtung derſelben ſo sehr verſäumet wird. Seit verſchiedenen Jahren habe ich angefangen die Arten derer um Halle wachſenden Pflanzen zu ſammlen und in ſyſtematiſche Ordnung zu bringen. Ich habe darinn einige gute Vorgänger gehabt. Wie viel ſie mir aber noch übrig gelaſſen, werde ich Gelegenheit haben in einer künftigen Flora Halenſi zu zeigen. Meine Abſicht bey derſelben iſt, meine Landesleute zu einer gründlichen Kenntniß in der Botanik aufzumuntern, vornemlich aber Anfängern in derſelben ein Buch zu liefern, welches ſie bey botaniſchen Spaziergängen bey ſich führen können, und durch deſſen Hülfe ſie die Arten der vorkommenden Pflanzen zu unterſcheiden und kennen zu lernen im Stande ſind.

Ich liefere daher hier aus jeder Klaße des Linnäaniſchen Syſtems eine Pflanze, welche zur Probe dienen kan, wie ich in der folgenden Flora alle um Halle befindliche Pflanzen abzuhandeln willens bin. Außer denen Namen, mit welchen dieſelben von unſern beyden vornehmſten Floriſten, Knauth und Buxbaum, belegt ſind, (denn Schaeffer und Rehfeldt verdienen kaum den Namen derſelben,) habe ich nur wenig Bücher angeführt, und dabey, ſo viel möglich geweſen, ſolche gewählt, worinn eine gute Beſchreibung und Figur der Pflanze befindlich iſt. Zuletzt habe ich die Kennzeichen angeführt, oder, wo es nöthig geweſen, eine kurze Beſchreibung angehangen, wodurch man die Pflanze von den übrigen, ſo mit ihr unter einem Geſchlecht begriffen ſind, und in unſern Gegenden wachſen, ſogleich unterſcheiden kan.

CLASS. I.
MONANDRIA.
MONOGYNIA.
SALICORNIA.

Salicornia (*virginica*) articulis apice compreſſis emarginatis bifidis. *Linn. ſpec.* 4.

Kali geniculatum Saxonum. *Henck. flor.* 631. *f.* 1. *rudis.*

Salzkraut.

Habitat ad lacum ſalſum prope *Seeburg* & circa piſcinas ad *Langenbogen* copioſiſſime: floret Auguſto. Olim etiam lecta ad radices vineae *Giebichenſteinenſis*, vbi nunc eam ſaepius fruſtra quaeſiui.

Planta ſucculenta, ſalſa, aphylla, vix ac ne vix pedalem attingit altitudinem. In ſolo ochra martiali inpraegnato, rufo colore tincta reperitur. A pecoribus intacta relinquitur, & in hunc vsque diem etiam a noſtratibus plane negligitur, licet Henkelius & ſodam, & elegantiſſimum caeruleum colorem inde confecerit.

Knauthius, Buxbaumius & Ruppius Salicorniam europaeam noſtris regionibus indigenam faciunt, ſed cum noſtra ſpecie confuderunt.

CLASS. II.

DIANDRIA.
MONOGYNIA.
VERONICA.

Veronica (*maritima*) ſpicis terminalibus, foliis ternis inaequaliter ſerratis. *Linn. ſpec.* 10. *ſuec.* 2. 8. *Icon. orig. cent.* 4.

Veronica ſpicata maior recta caerulea. *Buxb.* 332. *Kn.* 27. *Mor. hiſt.* 2. *p.* 317. *ſ.* 3. *t.* 22. *f.* 1. *m. d. med.*

Lyſimachia ſpicata caerulea, *Bauh. pin.* 246.

Veronica ſpicata. *Riv. mon.* 97. *b.*

Habitat in *pratis ſyluaticis* frequens: floret Iunio ad Auguſtum.

Altitudine nonnumquam humana, foliisque ternis ab omnibus Veronicis noſtratibus facillime diſtinguitur.

CLASS. III.

TRIANDRIA.
DIGYNIA.
MELICA.

Melica (*nutans*) petalis imberbibus, panicula nutante ſimplici. *Linn. ſpec.* 66. *ſuec.* 2. 76.

Melica floribus ſub culmo pendulis. *Linn. lapp.* 36. *d. br.*

α. Gramen montanum auenaceum, locuſtis rubris. *Scheuchz. gram.* 171. *t.* 3. *f.* 16. D. E. F. *pars paniculae magnitudine aucta, d. opt. Bauh. pin.* 10. *prodr.* 20. *d. & f. med.*

β. Gramen auenaceum, locuſtis rarioribus. *Scheuchz. gram.* 173. *d. b. Bauh. pin.* 10.

Habitat paſſim in montoſis ſyluaticis *im Lindberg:* floret Maio ad Iulium.

A M. ciliata diſtinguitur petalis nudis.

CLASS. IV.

TETRANDRIA.
TETRAGYNIA.
POTAMOGETON.

Potamogeton (*puſillum*) foliis linearibus oppoſitis alternisque diſtantibus: baſi patentibus, caule tereti. *Linn. ſuec.* 153. *d. br. ſpec.* 127.

Potamogeton puſillum gramineo folio, caule rotundo. *Buxb.* 270. *Raj. hiſt.* 190. *d. med. Vaill. pariſ.* 164. *t.* 32. *f.* 4. *opt. d. med.*

Potamogeton minimum, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 193. *prodr.* 101. *d. med.*

Habitat copioſe in *foſſis; paludibus & Sala:* floret Iunio.

Minimum inter Potamogetones. Folia anguſtiſſima, caulem latitudine non excedentia, ipſisque ſtipulis ſaepius anguſtiora, non vaginantia.

CLASS. V.

PENTANDRIA.
MONOGYNIA.
GLAVX.

Glaux. (*maritima*) *Linn. ſpec.* 207. *ſuec.* 2. 210. *Cam. hort.* 67.

Glaux maritima. *Buxb.* 141. *Kn.* 58. *d. br. Bauh. pin.* 215.

Glaux exigua maritima. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 607. *d. med.*

Alſine bifolia, fructu coriandri, radice geniculata. *Loeſ. pruſſ.* 13. *t.* 3. *f. & d. med.*

Schielkraut. Milchkraut.

Habitat in pratis & aggeribus *an der Sulzke*, ad *Kelme; Langenbogen;* ad lacum ſalſum prope *Seeburg;* in paſcuis ad *Braſchwitz* (vulgo *Braſcht*) copioſe: floret Iunio.

Ad *Braſchwitz* in ſolo duriori, ſicciori minusque fertili, minor eſt, humilior & procumbens, & licet nullae aquae ſalſae in vicinia huius pagi mihi notae ſint, tamen vberrime prouenit, quod etiam de aliis plantis maritimis in regionibus noſtris ſaepius obſeruaui.

CLASS. VI.

HEXANDRIA.
MONOGYNIA.
ORNITHOGALVM.

Ornithogalum (*vmbellatum*) floribus corymboſis, pedunculis ſcapo altioribus, filamentis emarginatis. *Linn. ſpec.* 307. *cliff.* 124.

Ornithogalum vmbellatum medium anguſtifolium. *Buxb.* 246. *Kn.* 69. *Bauh. pin.* 70.

Bulbus leucanthemus minor, ſiue Ornithogalum. *Dod. pempt.* 220. *d. med. f. b.*

Ornithogalum vulgare & verius maius & minus. *Bauh. hiſtor.* 2. *p.* 630. *d. med. ad plantam cultam. f. Dod. ſed minor & inuerſa.*

Eliocarmos. *Reneal. ſpec.* 88. *t.* 87. *f. & d. b. ad plantam cultam.*

Weiße Sternblumen. Ackerzwiebel.

Habitat non infrequens in collibus ad *Giebichenſtein; Trotha; Seben:* floret Maio.

Floribus albis corymboſis ab O. luteo & minimo diſtinguitur. Planta in hortis noſtris inter coronarias vulgaris eſt, vbi maior & ſpecioſior euadit. Pleraeque deſcriptiones & figurae ad plantam cultam hortenſem factae videntur. Attamen Dodonaei deſcriptio & Bauhini figura ad plantam noſtram indigenam ſatis adcurate accedunt.

CLASS.

CLASS. VII.

HEPTANDRIA.
MONOGYNIA.
TRIENTALIS.

Trientalis (*europaea*) foliis lanceolatis integerrimis. *Linn. ſpec.* 344. *ſuec.* 2. 326.

Trientalis. *Linn. lapp.* 139. *d. b. Buxb.* 323. *Rupp. ien.* 3. 20.

Pyrola alſines flore europaea. *Bauh. pin.* 191.

Pyrola alſines flore maior. *Bauh. prodr.* 100. *f. b.*

Herba Trientalis. *Cord. ſylv.* 222. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 537. *d. b. f. m.*

Alſinanthemos. *Thal. harc.* 15. *d. b. Raj. angl.* 3. *p.* 286. *d. flor.*

Habitat copioſe in vmbroſis humidiuſculis *im Linaberg;* floret Maio, Iunio.

Clariſſ. Linnaeus in Flor. lapp. Schwenckfeldum inuentorem huius plantae facit, ſed primus eam Cordus l. c. propoſuit, dein Thalius deſcripſit, poſtea Ioh. Francus horto Luſatiae inſeruit, demum Schwenckfeldus deſcriptionem Thalii in plurimis momentis retinuit; monente Bauh. in prodr. l. c.

CLASS. VIII.

OCTANDRIA.
MONOGYNIA.
OENOTHERA.

Oenothera (*biennis*) foliis ouato-lanceolatis planis. *Linn. ſpec.* 346. *vpſ.* 94. *Hall. helv.* 410. *d. b. Kram. auſtr.* 107. *Icon. orig. cent.* 3.

Lyſimachia lutea corniculata. *Bauh. pin.* 245. *app.* 516. *d. opt.*

Nachtkerze.

Habitat rarius in agris & cultis *circa vrbem;* in ſalicetis ad *Trotha* prope Salam: floret Iunio ad Auguſtum.

Planta circa annum 1614. e Virginia adlata, nunc multis Europae regionibus indigena facta eſt, quod quidem Mappus in hiſt. plant. alſat. p. 212. in dubium trahere voluit, ſed neſcio, quo iure. Circa alia enim exotica idem euenire probant Datura Stramonium, Erigeron canadenſe, cet.

Radices cultura & transplantatione craſſiores factae nonnullis ad acetaria, vt Apium dulce (Sellerie), arrident. A quibusdam Rhapontica vocatur.

CLASS. IX.

ENNEANDRIA.
HEXAGYNIA.
BVTOMVS.

Butomus. (*vmbellatus*) *Linn. ſpec.* 372. *ſuec.* 2. 350. *cliff.* 155. *Raj. angl.* 3. *p.* 273. *d. br.*

Butomus flore roſeo. *Buxb.* 49. *Tournef. inſt.* 270.

Iuncus floridus maior. *Kn.* 79. *Bauh. pin.* 12.

Sedo adfinis iuncoides vmbellata paluſtris. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 468. *ſ.* 12. *t.* 5. *f. penult. med. d. b.*

Gladiolus paluſtris. *Paſſ. hort.* 3. *f.* 84. *b.*

Waſſerſchwertel.

Habitat ad foſſas; paludes & ripas Salae vulgaris: floret Iulio, Auguſto.

CLASS. X.

DECANDRIA.
TRIGYNIA.
CVCVBALVS.

Cucubalus (*baccifer*) calycibus campanulatis, petalis diſtantibus, fructu colorato, ramis diuaricatis. *Linn. ſpec.* 414.

Cucubalus caule ramoſo, floribus trigynis, fructu colorato globoſo. *Linn. cliff.* 170. *vpſ.* 109. *d. br.*

Cacubalus. *Buxb.* 49. *Tournef. inſt.* 339.

Alſine ſcandens baccifera. *Kn* 3. *Bauh. pin.* 250.

Alſine repens maior. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 183. *d. & f. med.*

Habitat rarius in nemoribus & dumetis humentibus, *im Mittelwerder* ad *Gimmeritz;* ad *Seben:* floret Iunio, Iulio.

Caules procumbentes vel vicinis fruticibus innixi, diffuſi, teretes, diuaricati. Folia ouata, vtrinque mucronata. Calyx maximus, patentiſſimus. Petala anguſta, gibboſa.

Ad *Seben* nondum obſeruaui, locum ex auctoritate floriſtarum adpoſui.

CLASS. XI.

DODECANDRIA.
MONOGYNIA.
PORTVLACA.

Portulaca (*oleracea*) foliis cuneiformibus, floribus ſeſſilibus. *Linn. ſpec.* 445.

Portulaca foliis cuneiformibus verticillatis ſeſſilibus, floribus ſeſſilibus. *Linn. cliff.* 207.

Portulaca foliis cuneiformibus ſeſſilibus. *Linn. mat.* 260.

Portulaca anguſtifolia, ſiue ſylueſtris. *Buxb.* 268. *Kn.* 57. *Bauh. pin.* 288. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 571. *ſ.* 5. *t.* 36. *f.* 2. *b. absque florib. d. med.*

Portulaca agreſtis. *Cord. hiſt.* 156. *d. b.*

Wilder Portulak. Burzelkraut. Ackerburzel. Sauburzel.

Habitat frequens in *cultis oleraceis:* floret Iulio.

Corollam ſub noſtro coelo numquam explicatam vidi, licet ſemina laete perficiat. A nonnullis ad acetaria adhibetur.

Officin. Portulacae herba, ſemina.

CLASS.

CLASS. XII.

ICOSANDRIA.
PENTAGYNIA.
SPIRAEA.

Spiraea (*Aruncus*) foliis ſupradecompoſitis, ſpicis paniculatis, floribus dioicis. *Linn. ſpec.* 490. *Icon. orig. cent.* 3. *mas.*
Filipendula ſexu diſtincta, foliis aequalibus. *Hall. helv.* 306. *d. b.*
Drymopogon. I. *Buxb.* 98. *Tab. icon.* 777. *m. b.*
Barba caprae, floribus oblongis. *Kn.* 78. *Bauh. pin.* 163.
Barba capri. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 488. *d. m. b. f. m.*
Barba caprae. *Cam. hort.* 26. *t.* 9. *f. med.*
Waldbart.
Habitat paſſim in montoſis ſyluaticis, ad *Lodersleben am Lodersberge*; circa *Rosleben* & *Schoenewerda*: floret Iunio.
Foliis ſupradecompoſitis & floribus ſpicatis a Filipendula & Vlmaria diſtinguitur.

CLASS. XIII.

POLYANDRIA.
POLYGYNIA.
TROLLIVS.

Trollius (*europaeus*) corollis conniuentibus, nectariis longitudine ſtaminum. *Linn. ſpec.* 556. *ſuec.* 2. 510. *Icon. orig. Cent.* 4.
Trollius. *Buxb.* 326. *Rupp. ien.* 3. 162.
Ranunculus flore globoſo, quibusdam Trollius flos. *Kn.* 79. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 419. *d. med. f. m.*
Ranunculus montanus, Aconiti folio, flore globoſo. *Bauh pin.* 182.
Pſeudo-helleborus ranunculoides luteus, flore globoſo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 461. *ſ.* 12. *t.* 2. *f.* 2. *f. & d. med.*
Habitat frequens in pratis ſyluaticis humidiusculis ad *Seben* & *Gutenberg*: floret Iunio.
Ob florum elegantiam in hortis colitur.

CLASS. XIV.

DIDYNAMIA.
GYMNOSPERMIA.
HYSSOPVS.

Hyſſopus (*officinalis*) ſpicis ſecundis. *Linn. ſpec.* 569. *cliff.* 304. *vpſ.* 162. *mat.* 290. *Icon. orig. cent.* 6.
α. Hyſſopus officinarum caerulea, ſiue ſpicata, *Buxb.* 164. *Rupp. ien.* 3. 236. *Bauh. pin.* 217.
Hyſſopus. *Riv. mon.* 68. *f. b.*
Hyſſopus ſatiua. *Cord. hiſt.* 107. *b. d. med. f. m.*
β. Hyſſopus rubro flore. *Buxb.* 164. *Bauh. pin.* 217. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 361. *ſ.* 11. *t.* 1. *f.* 1. *ad dextr. med.*
γ. Hyſſopus vulgaris alba. *Buxb.* 164. *Bauh. pin.* 218.
Yſop.
Habitat paſſim in *moeniis*; *muris limoſis*; *ruderatis*: floret aeſtate.
Officin. Hyſſopi herba, ſemina.

CLASS. XV.

TETRADYNAMIA.
SILICVLOSA.
DRABA.

Draba (*muralis*) caule ramoſo, foliis ouatis ſeſſilibus dentatis. *Linn. ſuec.* 2. 569. β. *d. br. ſpec.* 643.
Draba minima muralis discoides. *Col. ecphr.* 1. *p.* 274. *t.* 272. *d. & f. opt.*
Alyſſum foliis veronicae. *Rupp. ien.* 3. 85.
Habitat rarius ad *Giebichenſtein* vnico tantum in loco rupeſtri *hinter dem Schloßgarten*: floret Aprili.
A D. verna diſtinguitur magnitudine & caule folioſo.
Varietatem α. Linn. ſuec. l. c. nondum vidi. Deſcriptio & figura Columnae noſtrae plantae optime reſpondet, licet Col. florum coloris nullam fecerit mentionem, qui ſemper albi nec vmquam lutei ſunt. Semina bina vnicuique ſiliculae tribuit, ſed plura & quidem in plerisque octo obſeruaui.

CLASS. XVI.

MONADELPHIA.
DECANDRIA.
GERANIVM.

Geranium (*lucidum*) pedunculis bifloris, calycibus pyramidatis angulatis rugoſis, foliis quinquelobis rotundatis. *Linn. ſpec.* 682. *ſuec.* 2. 682.
Geranium lucidum ſaxatile, foliis Geranii robertiani. *Rupp. ien.* 286. *Raj. angl.* 3. *p.* 358.
Geranium lucidum ſaxatile. *Bauh. pin.* 318.
Geranium alterum montanum ſaxatile rotundifolium, *Col. ecphr.* 1. *p.* 138. *t.* 137. *f. & d. med.*
Habitat in rupibus vmbroſis ad *Giebichenſtein* copioſe: floret Aprili.
Folia oppoſita, nitida, rubentia, pilis raris adſperſa, quinqueloba: lobis trifidis, rotundatis. Calyces angulati, transuerſim rugoſi.

CLASS. XVII.

DIADELPHIA.
DECANDRIA.
VICIA.

Vicia (*lathyroides*) leguminibus ſeſſilibus ſolitariis erectis glabris, foliolis ſenis: inferioribus obcordatis. *Linn. ſpec.* 736. *Icon. orig. cent.* 3.
Vicia minima praecox pariſienſium. *Buxb.* 336. *Raj. angl.* 3. *p.* 321. *Tournef. inſt.* 397.
Vicia lathyroides purpuro caeruleis floribus. *Herm. par.* 242. *t.* 107. *m. b. d. b.*
Habitat paſſim in montoſis apricis *in der Heide*; ad *Giebichenſtein* & alibi: floret Aprili, Maio.
Minima inter Vicias noſtrates. Caules procumbentes. Flores parui, ſolitarii, ſeſſiles, rubicundi.

CLASS. XVIII.

POLYADELPHIA.
POLYANDRIA.
HYPERICVM.

Hypericum (*hirſutum*) floribus trigynis: calycibus ſerraturis glanduloſis, caule tereti erecto pubeſcente, foliis ouatis. *Linn. ſuec.* 2. 682. *ſpec.* 786. *n.* 16. *var.* β.

Hypericum villoſum erectum, caule rotundo. *Buxb.* 162. *Tournef. inſt.* 255.

Androſaemum alterum hirſutum. *Col. ecphr.* 1. *p.* 75. *t.* 74. *f. & d. b.*

Habitat paſſim in ſyluaticis *im Mittelwerder* ad *Gimmeritz*; *im Lindberg*: floret Iulio.

Caule foliisque pubeſcentibus facile diſtinguitur.

CLASS. XIX.

SYNGENESIA.
POLYGAMIA FRVSTRANEA
CENTAVREA.

Centaurea (*Calcitrapa*) calycibus ſubduplicato-ſpinoſis ſeſſilibus lateralibus, foliis pinnatifidis linearibus dentatis. *Linn. ſpec.* 917.

Calcitrapa foliis laxe pinnatis, capitulis ad latera caulis ſeſſilibus. *Hall. helv.* 689. *d. b.*

Carduus ſtellatus, foliis papaueris erratici. *Buxb.* 57. *Kn.* 136. *Bauh. pin.* 387.

Hippophaeſtum vel Hippophaes Dioſcoridis. *Col. phytob.* 105. *t.* 107. *f. m. b. d. b.*

Sterndiſtel.

Habitat copioſe *ad vias* & *pagos*: floret Iulio, Auguſto.

Corolla ſuauerubente, intenſe purpurea & alba interdum variat.

Spinae calycis lignoſae, robuſtae, mordaces ad baſin ſpinulis ciliatae ſunt.

CLASS. XX.

GYNANDRIA.
DIANDRIA.
ORCHIS.

Orchis (*ſambucina*) bulbis ſubpalmatis rectis, nectarii cornu conico: labio ouato ſubtrilobo, bracteis longitudine florum. *Linn. ſuec.* 2. 803. *d. opt.*
Orchis palmata ſambuci odore. *Bauh. pin.* 86.
Orchis pannonica VIII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 269. *d. & f. m. b.*
Orchis foetida ſyluatica praecox, flore albo: barba luteola. *Rupp. ien.* 2. *p.* 239. *t.* 2. *f. med.* 3. *p.* 297. *d. b.*
Habitat non infrequens in montoſis ſyluaticis ſubhumentibus ad *Koeſen*: floret Aprili, Maio.
Radix teſticulato-palmata. Bracteae lanceolatae, carinatae, flore non longiores: marginibus baſin verſus recuruatis. Nectarii labium raro cordatum, verſus apicem trilobum: intermedio lobo paulo productiore & obtuſo. Cornu nectarii craſſiusculum obtuſum. Color corollae pallide flaueſcens, labio pallide flauo ad baſin punctis oblongis ſ. lineolis longitudinalibus interruptis purpuraſcentibus notato. Odor grauis, nauſeoſus.

CLASS. XXI.

MONOECIA.
POLYANDRIA.
MYRIOPHYLLVM.

Myriophyllum (*ſpicatum*) floribus maſculis interrupte ſpicatis. *Linn. ſpec.* 992. *ſuec.* 2. 867. *Icon. orig. cent.* 5.
Potamogeton foliis pennatis. *Buxb.* 270. *Tournef. inſt* 233.
Millefolium aquaticum pennatum ſpicatum. *Bauh. pin.* 141. *prodr.* 73. *d. & f. med.*
Säuſam.
Habitat in *aquis quietis*; *piſcinis*; *foſſis* copioſiſſime: floret Iulio.
Huic folia quaterna, M. verticillato autem quina.

CLASS. XXII.

DIOECIA.
ENNEANDRIA.
MERCVRIALIS.

Mercurialis (*annua*) caule brachiato, foliis glabris *Linn. ſpec.* 1035. *cliff.* 461. *vpſ.* 298. *mat.* 464.

Mas.	*Femina.*
Mercurialis ſpicata, ſiue femina Dioſc. & Plinii. *Buxb.* 215. *Kn.* 146. *Bauh. pin.* 121.	Mercurialis teſticulata, ſiue mas Dioſc. & Plinii. *Buxb.* 215. *Kn.* 146. *Bauh. pin.* 121.
Mercurialis femina. *Dod. pempt.* 658. *d. & f. med.*	Mercurialis mas. *Dod.*
Bingelkraut.	

Habitat in *areis hortorum* & *cultis oleraceis* copioſiſſime: floret tota aeſtate.
Caule ramoſo & foliis glabris a M. perenni diſtinguitur.
Knauthius cum M. perenni confundit.
Officin. Mercurialis herba.

CLASS. XXIII.

POLYGAMIA.

MONOECIA.

PARIETARIA.

Parietaria (*officinalis*) foliis lanceolato-ouatis alternis. *Linn. ſpec.* 1052. *vpſ.* 302. *mat.* 472.

Parietaria officinarum & Dioſcoridis. *Buxb.* 251. *Kn.* 157. *Bauh. pin.* 121.

Parietaria. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 976. *d. med. f. m. Dod. pempt.* 102. *d. m. f. med.*

Glaskraut. Tag und Nacht.

Habitat in *ruderatis* & *ad muros*; in *pomoeriis*; ad *arcem mauritianam* copioſiſſime: floret Iunio, Iulio.

Officin. Parietariae herba.

CLASS. XXIV.

CRYPTOGAMIA.

ALGAE.

BYSSVS.

Byſſus (*expanſa*) filamentoſa flaueſcens latiſſima, panni inſtar expanſa.

Byſſus fructificationibus ſparſis, filamentis productioribus craſſis: baſi latiſſima, in plures figuras diſci aemulas expanſa. *Gled. fung.* 22.

Byſſus maior, ſpeluncis & cellis vinariis innaſcens, latiſſima, primum alba, dein aurea, poſtea fulua, filamentis craſſioribus & longioribus fiſſilibus. *Mich. gen.* 211. *t.* 90. *f.* 1.

Habitat in *cellis cryptisque fodinarum* vulgaris: viget hyeme.

In fulcimentis doliorum, parietibus & pauimentis cellarum longe lateque placentarum inſtar ſe expandit. Ob teneritatem absque laceratione difficile ſeparatur.

Was unſere Kräuterabdrücke ſelbſt betrift, ſo iſt, um mehrerer Bequemlichkeit willen, zu denen fertigen 6 Centurien ein Univerſalregiſter gedruckt worden. Da auch die Anzahl derer Liebhaber ſich bisher immer vermehret hat, und alſo eine neue Auflage derer erſtern Centurien beſorgt werden wird, dadurch aber die Arbeit ſich nothwendig vermehret; ſo iſt der Herr Verleger entſchloßen, um alle Unordnung und Verwirrung zu vermeiden, bis auf künftige Michaelis keine neue Centurie zu drucken, ſondern das 7te Hundert erſt auf Oſtern 1760. fertig zu liefern.

Endlich ſind, aller angewandten Aufſicht ohnerächtet, theils wegen der vielen vorräthigen Pflanzen, theils, weil man öfters nur trockne Exemplare davon erhalten kan, und anderer Urſachen wegen, einige Verwechſelungen und Fehler eingeſchlichen. Ich bin indeſſen feſt entſchloßen ſolche durchaus in unſerm Werke nicht zu leiden, damit man ſich auf daſſelbe mit der vollkommenſten Sicherheit verlaſſen könne. Es ſind daher die wahren Namen auf Zettel gedruckt worden, welche über die irrigen geklebt, und dadurch dieſe Fehler leicht verbeſſert werden können. Halle im Magdeburgiſchen, den 10ten April 1759.

Friedrich Wilhelm von Leyſer.

Alphabetiſches Verzeichniß derer Pflanzen,

welche in der Iſten bis VIten Centurie befindlich ſind.

Die Namen ſind die Nomina triuialia in LINNAEI *Spec. Plant.*

A.

Acer campeſtre. *Ahorn.*
Achillaea Ageratum.
- - - Millefolium purpureum. *Schafgarbe mit rother Blüte.*
- - - Ptarmica, flore pleno. *gefüllter weißer Dorant.*
- - - tomentoſa.
Achyranthes aſpera ſicula.
Aconitum Anthora. *Giftheil.*
- - - lycoctonum. *Wolfswurz.*
- - - Napellus. *Eiſenhütlein.*
Adonis annua atrorubens. *Adonisroeslein.*
- - - apennina.
- - - vernalis.
Aeſculus Hippocaſtanum. *wilde Kaſtanie.*
Ageratum altiſſimum.
Agrimonia Eupatoria. *Odermenning.*
Agroſtemma Githago. *Raden.*
Aiuga orientalis.
- - pyramidalis. *Günſel.*
- - reptans.
Aizoon canarienſe.
Alcea roſea. *Stockroſe.*
Alchemilla alpina.
- - - vulgaris. *Sinnau.*
Althaea officinalis. *Althaee.*
Alyſſum montanum.
- - - ſaxatile.
Aloe perfoliata humilis.
- - pumila margaritifera. *kleine Perlen Aloe.*
- - retuſa.
- - variegata. *bunte Aloe.*
- - viſcoſa. *klebrige Aloe.*
Amaryllis Atamaſca.
Ambroſia maritima.
Amethyſtea caerulea.
Amygdalus communis ſatiua. *Mandelbaum.*
- - - - nana.
Anagallis aruenſis. *Gauchheil.*
Andryala integrifolia.
Anemone Hepatica. *Leberkraut.*
- - - nemoroſa. *weiß Waldhaenlein.*
- - - pratenſis.
- - - Putſatilla. *Kuchenſchelle.*
- - - ranunculoides.
- - - ſylueſtris. *wilde Anemone.*
Angelica Archangelica. *Angelike.*
- - - eiusdem folium.
Anthemis nobilis, flore pleno. *gefüllte roemiſche Camille.*
Anthyllis Vulneraria.
Antirrhinum Aſarina.
- - - - Linaria. *Leinkraut.*
- - - - maius. *groß Loewenmaul.*
- - - - maius, limbo foliorum argenteo. *Loewenmaul mit verſilberten Blaettern.*
Apium graueolens. *Sellerie.*
Aquilegia vulgaris. *Akeley.*
Arctium Lappa. *Klette.*
Arctotis aſpera.
- - Ludwigii.
Argemone mexicana.
Ariſtolochia clematitis. *Oſterlucey.*
- - - - ſemperuirens.
Artemiſia Abſinthium. *gemeine Wermuth.*
- - - pontica. *roemiſche Wermuth.*
Aſclepias fruticoſa.
- - - incarnata.
- - - Vincetoxicum. *Schwalbenwurzel.*
Aſparagus officinalis altilis. *Spargel.*
Aſperugo procumbens.
Aſperula odorata. *Waldmeiſter.*

Aſplenium Ruta muraria. *Mauerraute.*
- - - Trichomanes.
Aſtragalus galegiformis.
- - - glycyphyllos. *wild Süßholz.*
- - - Tragacantha. *Bocksdorn.*
Aſtrantia maior.
Athamanta Meum. *Baerwurzel.*
Atractylis fruticoſa.
Atriplex Portulacoides.
Atropa phyſalodes.

B.

Ballota nigra. *Ballote.*
Baſella rubra.
Bellis perennis hortenſis. *Tauſendſchoen.*
Betonica annua hirſuta.
- - - officinalis. *Betonie.*
Biſcutella didyma.
Blitum virgatum.
Boerhauia diffuſa.
Borago indica. *Indianiſcher Borretſch.*
- - officinalis. *Borretſch.*
Braſſica campeſtris. *Feldkohl.*
Bryum ſcoparium.
Buphthalmum maritimum.
Buxus ſemperuirens arboreſcens. *groſſer Buxbaum.*

C.

Cactus flagelliformis.
Calendula nudicaulis.
- - - officinalis. *Ringelblume.*
Callicarpa americana.
Campanula glomerata.
- - - pyramidalis.
Canna indica, *indianiſch Blumenrohr.*
Cardioſpermum Halicacabum. *Blaſenerbſen.*
Carduus marianus. *Mariendiſtel.*
- - paluſtris.
Celoſia argentea.
Centaurea Cyanus. *Kornblume.*
- - - centauroides.
- - - glaſtifolia. *Kornenblume mit Waidtblaettern.*
- - - melitenſis.
- - - montana.
- - - moſchata Amberboi.
- - - orientalis. *orientaliſche Kornblume.*
- - - raguſina.
Ceraſtium perfoliatum.
Cerinthe echioides.
- - - maior. *groß Fleckenkraut.*
Cheiranthus Cheiri, magno flore. *Kerge.*
- - - - tricuſpidatus.
Chelidonium Glaucium. *gehoernter Mohn.*
Chenopodium ariſtatum.
Chryſanthemum coronarium. *Goldblume.*
- - - corymboſum.
- - - floſculoſum.
- - - Leucanthemum.
Chryſocoma Linoſyris.
Ciſtus criſpa. *krauſer Ciſtus.*
Cichorium ſpinoſum.
Clematis cirrhoſa.
- - - integrifolia. *ungeriſche Waldrebe.*
Cluſia minor.
Clutia alaternoides femina.
- - pulchella mas.

Cneorum tricoccon.
Cnicus benedictus. *Cardebenedikt.*
Cochlearia officinalis. *Loeffelkraut.*
Coix Lacryma Iobi. *Hiobstraene.*
Colutea arboreſcens. *Linſenbaum.*
- - fruteſcens.
Conuallaria maialis. *Maienblume.*
- - - Polygonatum. *Weißwurzel.*
- - - - - grandiflorum.
- - - ſtellata.
Conuoluulus Cantabrica.
- - - Soldanella.
- - - tricolor. *Winde mit dreyfarbiger Blume.*
Corchorus capſularis.
- - - ſiliquoſus.
Cornus mas hortenſis. *Herlitzken.*
Coronilla Emerus.
Corylus Auellana ſatiua. *Lambertsnuß.*
- - eiusdem ramus cum foliis.
Cotyledon laciniata.
- - - orbiculata.
Craſſula coccinea.
- - - nudicaulis.
Crepis biennis.
Crithmum maritimum.
Crocus ſatiuus vernus.
Cyclamen europaeum.
- - - officin. *Schweinbrodt.*
Cynogloſſum officinale. *Hundszunge.*
- - omphalodes. *Vergiß mein nicht.*

D.

Daphne Mezereum. *Kellerhals.*
Datura Metel.
Daucus Carota. *Moehren.*
- - Visnaga.
Delphinium Conſolida. *Ritterſporn.*
- - - elatum.
Dictamnus albus. *weißer Diptam.*
Digitalis purpurea. *rother Fingerhut.*
- - - - magno flore.
Dolichos Lablab.
Doronicum pardalianches. *Gemſenwurzel.*
Draba verna.
Dracocephalum canarienſe.
- - - - Moldauica. *türckiſche Meliſſe.*
- - - - virginianum.

E.

Echinops ſphaerocephalus.
- - - - flore candido.
Echium vulgare. *wilde Ochſenzunge.*
Epilobium hirſutum.
Equiſetum aruenſe. *Kannenkraut.*
Eryngium planum.
Eryſimum Alliaria. *Knoblauchskraut.*
Erythronium Dens canis. *Hundszahn.*
Euonymus europaeus tenuifolius. *Spillbaum.*
Eupatorium altiſſimum.
Euphorbia Characias.
- - - cotinifolia.

F.

Fagus Caſtanea. *Kaſtanie.*
Ficus Carica. *Feige.*

Fraga.

Fragaria veſca ſatiua. *Garten Erdber.*
Fritillaria imperialis. *Kaiſerkrone.*
Fritillaria Meleagris. *Kybitzey.*
Fucus palmatus.
Fumaria bulboſa, flore albo.
\- - - - rubente. *Holwurtzel.*
\- - officinalis. *Erdrauch.*

G.

Galanthus niualis, flore ſimplici & pleno. *Schneeflocke.*
Galeopſis Galeobdolon.
Galium boreale.
\- - verum. *Unſer Frauen Bettſtroh.*
Geniſta canarienſis.
\- - piloſa. *harichte Pfriemen.*
Geniſta tinctoria. *Faerber Pfriemen.*
Gentiana acaulis. *Gentianelle.*
Geranium inquinans.
\- - odoratiſſimum. *wohlriechender Storchſchnabel.*
\- - peltatum.
\- - phaeum. *brauner Storchſchnabel.*
\- - pratenſe. *wieſen Storchſchnabel.*
\- - zonale.
Geum riuale.
Gladiolus communis.
Glecoma hederacea. *Gundermann.*
Glycyrrhiza echinata. *ſtachlicht Süßholz.*
\- - glabra. *Süßholz.*
Gnaphalium arenarium.
\- - dioicum. *Katzenpfoetchen.*
\- - foetidum luteum.
\- - luteo-album.
\- - ſaxatile.
\- - Stoechas.
Gomphrena globoſa.
Gratiola officinalis. *wilder Aurin.*

H.

Hedyſarum coronarium.
\- - flexuoſum.
Heliotropium indicum.
Helleborus hyemalis.
\- - niger. *ſchwarze Nieswurzel.*
\- - viridis.
Heracleum Sphondylium. *Baerenklau.*
Hermannia alnifolia.
\- - althaeaefolia.
\- - lauendulifolia.
Heuchera americana.
Hibiscus Maluauiſcus.
\- - ſyriacus, flore purpuro-violaceo.
\- - Trionum. *Stundenblume.*
Hyacinthus non ſcriptus.
\- - orientalis. *Hyacinth.*
Hyoſcyamus albus.
\- - niger. *Bilſenkraut.*
Hyoſeris Rhagadioloides.
Hypericum balearicum.
\- - perforatum. *Iohanniskraut.*
Hypnum ſciuroides.
Hyſſopus Lopanthus.
\- - officinalis. *Iſop.*

I.

Iasminum fruticans.
Iasminum humile. *niedriger Iesmin.*
\- - officinale. *weißer Iesmin.*
Iatropha vrens.
Iberis vmbellata.
Illecebrum Paronychia.
Inula germanica.
\- - ſalicina.
Ipomoea coccinea.
Iris germanica. *blaue Lilie.*
\- - latifolia.
\- - - variegata.
\- - graminea.
\- - Pſeudacorus. *Waſſer Lilie.*
Iuglans regia. *Wallnuß.*
Iuniperus communis, mas. *Wacholder.*
\- - Sabina. *Sadebaum.*
Ixia chinenſis.

K.

Kiggelaria africana, mas.

L.

Lamium album. *weiße taube Neſſel.*
\- - purpureum pannonicum.
Lantana africana.
\- - Camara.
Lapſana communis. *Haſenkohl.*
\- - Rhagadiolus.
Lathyrus odoratus zeylanicus.
\- - ſatiuus.
\- - tingitanus.
\- - tuberoſus. *Erdnüßchen.*
Lauandula dentata.
\- - multifida.
\- - Spica. *Spicke.*
\- - Stoechas.
Lauatera thuringiaca.
Leonurus Cardiaca. *Wolfsfuß.*
\- - ſibiricus.
Lepidium latifolium. *Pfefferkraut.*
Leucoium autumnale.
Lichen floridus.
\- - fraxineus.
\- - rangiferinus alpeſtris. *Rennthiermooß.*
Liguſtrum vulgare. *ſpaniſche Weide.*
Lilium chalcedonicum. *türckiſcher Bund.*
\- - Martagon. *Goldwurzel.*
\- - pomponium.
Linum perenne. *ſibiriſcher Lein.*
Lithoxylum abruptum.
\- - capillaceum rufeſcens.
\- - - - variegatum.
\- - criſpum.
\- - dichotomum.
\- - diuaricatum.
\- - gemmiferum.
\- - Roſa marina.
\- - truncatum.
Lobelia Cardinalis. *Kardinalsblume.*
Lonicera Caprifolium. *Je laenger je lieber.*
\- - ſemperuirens.

Lotus Dorycnium.
- - iacobaeus.
- - tetragonolobus.
Lupinus albus. *weißer Lupin.*
- - - anguſtifolius. *ſchmalblaettriger Lupin.*
- - - luteus. *gelber Lupin.*
Lycopſis aruenſis.
- - - variegata.
- - - veſicaria.
Lycopus europaeus.
Lythrum Salicaria. *brauner Weiderich.*

M.

Malua capenſis maior.
- - capenſis minor.
Marrubium vulgare. *weißer Andorn.*
Matricaria Parthenium. *Mutterkraut.*
Medicago marina.
Melampyrum aruenſe. *Wachtelweizen.*
Melia Azedarach.
Meliſſa Calamintha. *Bergmünze.*
- - officinalis. *gemeine Meliſſe.*
Melittis Meliſſophyllum.
Melothria pendula.
Mercurialis perennis, mas. *Bergbingelkraut.*
Meſembryanthemum cryſtallinum. *Eiskraut.*
- - - dolabriforme.
- - - hiſpidum.
- - - vmbellatum.
Meſpilus Cotoneaſter.
- - - germanica. *Miſpel.*
Mirabilis Ialapa, flore rubro & albo.
- - - purpureo & luteo.
Mitella diphylla.
Monarda didyma.
- - - fiſtuloſa.
Morus nigra. *ſchwarze Maulber.*
Myoſurus minimus. *Maeuſeſchwanz.*
Myriophyllum ſpicatum. *Waſſerfenchel.*
Myrtus communis romana. *breitblaettrige Myrte.*

N.

Nepeta italica. *italiaeniſche Katzenmünze.*
- - ſibirica. *ſibiriſche Katzenmünze.*
Nerium Oleander. *Oleander.*
Nicotiana paniculata. *Iungfern Toback.*
- - - ruſtica. *Bauren Toback.*
- - - Tabacum. *gemeiner Toback.*
Nymphaea lutea. *gelbe Seeblume.*

O.

Ocymum Baſilicum. *groß Baſilien.*
Oenanthe fiſtuloſa. *Waſſerfilipendel.*
Oenothera biennis. *Nachtkerze.*
- - - molliſſima. *weiche Nachtkerze.*
Ononis ſpinoſa. *Hauhechel.*
Ophiogloſſum vulgatum. *Natterzunge.*
Ophrys inſectifera myodes.
Orchis bifolia.
Origanum Dictamnus. *cretiſcher Diptam.*
- - - vulgare. *Doſten.*
Ornithogalum luteum. *Feldzwiebel.*
- - minimum.
Orobus niger.
Osmunda regalis.
Othonna cheirifolia.
- - - geifolia.
- - - maritima.
Oxalis purpurea.

P.

Paeonia officinalis feminea. *Paeonie.*
Papauer Rhoeas hortenſe.
- - officinale. *Klatſchroſen.*
Parietaria officinalis. *Glaskraut.*
Paſſiflora caerulea. *Paſſionsblume.*
Paſtinaca ſatiua. *Paſtinak.*
Pentapetes phoenicea.
Periploca graeca.
Petiueria alliacea.
Philadelphus coronarius. *wilder Iesmin.*
Phlomis fruticoſa.
- - - grandiflora.
- - Leonurus.
- - tuberoſa.
Phoenix dactilifera femina. *Dattel.*
Phylica buxifolia.
- - ericoides.
Phyllis nobla. *edle Phyllis.*
Phytolacca americana.
Pimpinella Aniſum. *Anis.*
Piſtacia Lentiscus. femina.
- - - mas. *Maſtixbaum.*
- - vera, femina. *Piſtacie.*
- - mas.
Polypodium Filix mas. *Farenkraut.*
- - vulgare. *Engelſüß.*
Plumbago Zeylanica.
Polemonium caeruleum. *griechiſcher Baldrian.*
- - - - flore albo. *mit weißer Blume.*
Polygonum Biſtorta. *Natterwurzel.*
- - orientale. *orientaliſch Pferſichkraut.*
- - Perſicaria. *gemein Pferſichkraut.*
- - viuiparum.
Populus tremula femina. *Espe.*
Portulaca piloſa. *harichter Portulak.*
Potamogeton lucens. *glaenzend Samenkraut.*
Potentilla fruticoſa.
- - hirta. *rauch Fünffingerkraut.*
- - multifida.
Poterium Sanguiſorba laeuis.
Praſium maius.
Primula Auricula. *Aurikel.*
- - veris. *Primel.*
- - - hortenſis. *hollaendiſche Primel.*
- - - officinalis. *Himmelſchlüſſel.*
Prunella vulgaris. *Braunelle.*
- - - grandiflora.
Prunus Ceraſus auſtera. *ſaure Kirſchen.*
Pſoralea bituminoſa.
Pulmonaria anguſtifolia.
- - - officinalis maculoſo folio. *Lungenkraut.*
- - - - non maculoſo folio.
Punica Granatum, flore pleno. *Granate.*
Pyrus Cydonia. *Quitte.*

Q.

Quercus Robur. *Eiche.*

R.

Ranunculus aconitifolius.
- - amplexicaulis.
- - aſiaticus. *aſiatiſcher Ranunkel.*
- - auricomus.
- - Ficaria. *Scharbock.*
Reſeda Luteola. *Streichkraut.*
Rhamnus Frangula. *Faulbaum.*
Rhamnus Paliurus.
Rheum Rhabarbarum. *Rhabarber.*
Rhodiola Roſea. *Roſenwurzel.*
Rhus coriaria.
- - Cotinus.
- - Toxicodendron.
Ribes alpinum.
- - Groſſularia. *Stachelbeer.*
- - nigrum. *ſchwarze Iohannisbeer.*
- - rubrum. *rothe Iohannisbeer.*
Ricinus communis. *Wunderbaum.*
Riuina humilis glabra.
- - - ſcandens.
Robinia Caragana.
- - Pſeudo-Acacia. *Acacie.*
Roſa alba, flore pleno. *weiße gefüllte Roſe.*
- - centifolia. *Centifolie.*
Rosmarinus officinalis. *Rosmarin.*
Rubus fruticoſus. *Brombeer.*
Rudbeckia hirta.
- - laciniata.
Rumex Acetoſella. *Schafampfer.*
- - acutus.
Ruſcus aculeatus, mas. *Maeuſedorn.*
- - Hypogloſſum, mas.
Ruta graueolens. *Raute.*

S.

Saluia canarienſis.
- - ceratophylla.
- - glutinoſa. *klebrige Salvey.*
- - hiſpanica.
- - officinalis, minor aurita & non aurita. *Salvey.*
- - pratenſis. *Wieſen Salvey.*
- - verticillata.
Samolus valerandi.
Sanguiſorba officinalis. *Blutkraut.*
Santolina chamaecypariſſus.
- - crithmifolia.
Satureia maſtichina.
- - hortenſis. *Saturey.*
Saxifraga Cotyledon.
- - granulata. *Steinbrech.*
Scabioſa alpina.
- - aruenſis. *Apoſtemkraut.*
- - atropurpurea. *ſchwarzrothe Scabioſe.*
- - ochroleuca.
Scandix odorata.
Scrophularia canina.
- - marilandica.
- - nodoſa. *Braunwurzel.*
- - orientalis. *orientaliſche Braunwurzel.*
Scutellaria cretica.
- - orientalis.
- - peregrina.
Sedum Telephium album. *fette Henne.*
- - - purpureum maius.
Semperuiuum arachnoideum.
Senecio Iacobaea.
- - ſaracenicus.
- - vulgaris.
Serapias Helleborine.
Serratula aruenſis.
- - tinctoria.
Sertularia ericoides.
Sida Abutilon.
- - criſpa.
- - criſtata.
Sideritis hirſuta.
Sideroxylum inerme.
Sigesbeckia orientalis.
Silene fruticoſa.
Siſymbrium amphibium paluſtre. *Waſſerrettich.*
- - Sophia.
Solanum Dulcamara. *Hinſchkraut.*
- - - foliis variegatis.
- - incanum.
- - Lycoperſicum. *Liebesapfel.*
- - Pſeudocapſicum. *Korallkirſche.*
- - Sodomeum.
- - tuberoſum. *Tartoffel.*
Solidago canadenſis.
- - flexicaulis.
- - latifolia.
- - mexicana.
Spartium iunceum. *ſpaniſche Pfriemen.*
- - ſcoparium.
Spermacoce tenuior.
Spiraea Aruncus, mas. *Bocksbart.*
- - Filipendula. *Filipendel.*
- - ſalicifolia.
- - Vlmaria. *Geisbart.*
Stapelia hirſuta.
Staphylea pinnata. *Pimpernuß.*
Statice Armeria. *Bergnelke.*
- - Limonium.
- - ſinuata.
Symphytum officinale. *Schwarzwurzel.*
- - - - flore rubro.
- - tuberoſum.
Syringa perſica.

T.

Tagetes patula.
Tamarix gallica. *Tamarisken.*
Tanacetum Balſamita. *Morgenmünze.*
- - fruteſcens.
- - vulgare. *Rheinfaren.*
Tarchonanthus camphoratus.
Taxus baccata, mas. *Taxbaum.*
Telephium imperati.
Tetragonia fruticoſa.
Teucrium fruticans.
- - Halleri.
- - Marum.
- - Polium.
Thalictrum anguſtifolium.
- - aquilegifolium.
- - minus. *Wieſenraute.*

Theligonum Cynocrambe. *Hundskohl.*
Thuia occidentalis. *Lebensbaum.*
Thymbra ſpicata.
Thymus Serpyllum.
- - - offic. *Feldkümmel.*
- - vulgaris. *Thymian.*
Tormentilla erecta. *Tormentill.*
Tradeſcantia virginiana.
Trianthema Portulacaſtrum.
Tribulus terreſtris.
Trifolium Lupinaſter.
- - Melilotus caerulea. *Siebengezeit.*
- - pratenſe. *Wieſenklee.*
- - rubens.
- - - ſpica breuiore.
Triticum Spelta. *Spelte.*
Trollius europaeus.
Tulipa gesneriana. *Tulpe.*
- - - laciniata.
Tuſſilago Farfara. *Huflattig.*
Typha latifolia. *Liſchkolben.*

V.

Valeriana Locuſta olitoria. *Rapunzel.*
- - - officinalis. *wilder Baldrian.*
- - - Phu. *groſser Baldrian.*
- - - ſibirica. *ſibiriſcher Baldrian.*
Veratrum nigrum. *weiſse Nieſewurzel.*
Verbaſcum Lychnitis.
- - Phlomoides.
Verbena bonarienſis.
- - officinalis. *gemein Eiſenkraut.*
Verbeſina alata.
Veronica maritima.
- - officinalis. *gemeiner Ehrenpreis.*
- - ſpicata.
Viburnum Lantana. *Mehlbaum.*
- - Tinus.
Vicia benghalenſis. *benghaliſche Wicke.*
- - Lathyroides.
- - narbonenſis. *Wicke mit ſchwarzer Blüthe.*
- - fatiua. *Wicke.*
- - ſepium. *Zaunwicke.*
Vinca minor, flore albo & foliis variegatis.
- - - caeruleo. *Wintergrün.*
- - - pleno rubente.
Viola montana. *Bergviole.*
- - odorata. *Merzviole.*
- - tricolor. (lutea grandiflora).
Viſcum album, mas. *Miſtel.*
Vitex Agnus caſtus. *keuſch Lamm.*
Vitis vinifera. *Weinrebe.*
Vrtica cannabina.

X.

Xanthium ſpinoſum.
Xeranthemum annuum. *Strohblume.*

Z.

Zea Mays. *türkiſch Korn.*
Zygophyllum fuluum.



6/1. ACHILLAEA foliis lanceolatis obtuſis acute ſerratis. *Linn.* S. P. 897.

Ageratum. officin.





6/2. ALCEA foliis ſinuato-anguloſis.
Linn. S. P. 687.
Ludw. D. G. P. 145.
- - - - roſea.
Malua arborea. officin.



6./3. ALTHAEA foliis ſimplicibus tomentoſis. *Linn.* S. P. 686.
Ludw. D. G. P. 146.
- - - - officinalis.



6/4. AMYGDALVS foliis petiolatis: ſerraturis infimis glanduloſis. *Linn.* S. P. 473. variet. β. *Ludw.* D. G. P. 596.
- - - - communis ſatiua.
- - - - - dulcis. officin.



6./5. AMYGDALVS foliis petiolatis baſi attenuatis.
Linn. S. P. 473. *Ludw.* D. G. P. 596.
- - - - - nana.



6. ANAGALLIS foliis indiuiſis, caule procumbente.
6. *Linn.* S. P. 148. *Ludw.* D. G. P. 41.
- - - - - - - aruenſis.





6. ANEMONE ſoliis trilobis integerrimis. *Linn.* S. P. 538.
7. Hepatica. *Ludw.* D. G. P. 754.
\- - - - nobilis. officin.
Hepatica flore ſimplici caeruleo. Rupp. ien. 159.
Linn. cliff. 223.



6/8 ANTHYLLIS herbacea, foliis pinnatis inaequalibus, capitulo duplicato. *Linn.* S. P. 719. variet. *α.* *Ludw.* D. G. P. 475.

Vulneraria.



ANTIRRHINVM foliis lanceolato - linearibus confertis, caule erecto, ſpicis terminalibus ſeſſilibus floribus imbricatis. *Linn.* S. P. 21. *Ludw.* D. G. P. 247.

Linaria. officin.



C./10. ARCTOTIS foliis lanceolatis ſubtus tomentoſis integris laciniatisque.

Anemonoſpermos. *Ludw.* D. G. P. 263.

- - - - - Ludwigii.



ARTEMISIA foliis multipartitis ſubtus tomentoſis, floribus ſubrotundis nutantibus: receptaculo nudo. *Linn.* S. P. 847. *Ludw.* D. G. P. 296.

\- - - - - - pontica.

Abſinthium ponticum. officin.



ASPARAGVS caule herbaceo erecto, ſoliis ſetaceis, ſtipu-
lis paribus. *Linn.* S.P. 313. variet. γ.
Ludw. D.G.P. 730.
\- - - - - - - officinalis altilis.





6/13 ASPLENIVM frondibus alternatim decompoſitis: foliolis cuneiformibus crenulatis. *Linn.* S. P. 1081. *Ludw.* D. G. P. 943.

Ruta muraria. officin.



6./14. ASPLENIVM frondibus pinnatis: pinnis ſubrotundis crenatis. *Linn.* S. P. 1080. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 943.
Trichomanes.
- - - - - ſ. Adiantum rubrum. officin.



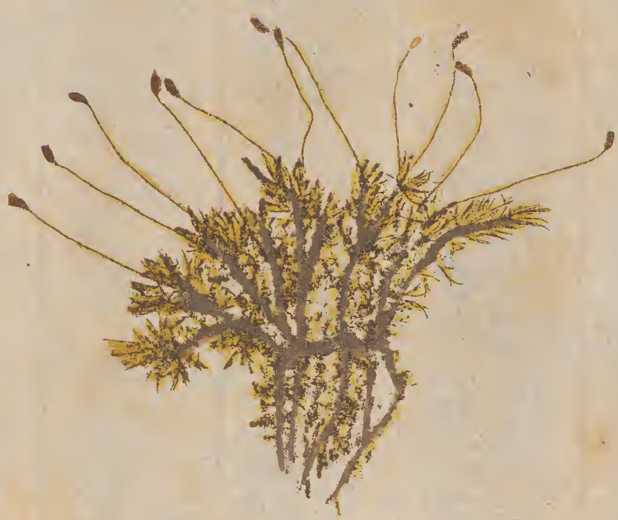
BALLOTA foliis cordatis indiuiſis ſerratis. *Linn.* S. P. 582.
Ludw. D. G. P. 204.
- - - - - nigra.





6.
16.

BOERHAVIA caule diffuſo. *Linn.* S. P. 3.
Ludw. D. G. P. 6.
- - - - - - diffuſa.



6.
17. BRYVM antheris erectiuſculis, pedunculis adgregatis, foliis ſecundis recuruatis, caule declinato. *Linn.* S. P. 1117. *Ludw.* D. G. P. 957.

\- - - - ſcoparium.



6/18. CALENDVLA ſeminibus radii cymbiformibus echinatis: disci bicornibus. *Linn.* S. P. 921. variet. γ.
Caltha. *Ludw.* D. G. P. 348.
\- - - - - - officinalis.



6./19. CAMPANVLA caule angulato ſimplici, floribus ſeſſilibus, capitulo terminali. *Linn.* S. P. 166.
Ludw. D. G. P. 63.
- - - - - - - glomerata.



6/20.

CAMPANVLA foliis ouatis glabris ſubſerratis, caule erecto paniculato: ramulis breuibus. *Linn.* S. P. 164. *Ludw.* D. G. P. 63.

\- - - pyramidalis.



6.
21.

CARDVVS foliis linearibus dentatis decurrentibus: margine ſpinoſis, floribus racemoſis erectis, pedunculis inermibus. *Linn.* S. P. 822. *Ludw.* D. G. P. 321.
- - - - - - paluſtris.



6/22. CELOSIA foliis lanceolatis, pedunculis angulatis, ſpica ouato-oblonga. *Linn.* S. P. 205. *Ludw.* D. G. P. 515.

- - - - argentea.



6. / 23. CENTAVREA calycibus ſerratis: foliis linearibus integerrimis: infimis dentatis. *Linn.* S. P. 911. *Ludw.* D. G. P. 366.

Cyanus. officin.



6.
24.

CENTAVREA calycibus ciliatis ſpinoſis, foliis pinnatifidis: laciniis ſuperioribus maioribus.
Linn. S. P. 918. *Ludw.* D. G. P. 366.
- - - - - - - - centauroides.



6/25 CENTAVREA calycibus inermibus ſubrotundis glabris: ſquamis ouatis, foliis ſinuatis.
Linn. S. P. 909. variet. β. *Ludw.* D. G. P. 366.
- - - - - - - moschata Amberboi.



6. CHEIRANTHVS ſiliquarum apicibus tricuspidatis.
26. *Linn.* S. P. 663. *Ludw.* D. G. P. 412.
- - - - - - - tricuspidatus.





6./27. CHRYSANTHEMVM foliis pinnatis inciſo-ſerratis, caule multifloro. *Linn.* S. P. 890. variet. β.
Matricaria. *Ludw.* D. G. P. 349.
- - - - - - - - corymboſum.



6./28. CHRYSANTHEMVM foliis amplexicaulibus oblongis: ſuperne ſerratis; inferne dentatis. *Linn.* S. P. 888. Matricaria. *Ludw.* D. G. P. [illegible]49.

Leucanthemum.

Bellis pratenſis. officin.





6.
29.
CICHORIVM caule dichotomo ſpinoſo. *Linn.* S. P. 813.
Ludw. D. G. P. 345.
\- - - - - - ſpinoſum.



6./30. CONVOLVVLVS foliis reniformibus, pedunculis vnifloris. *Linn.* S. P. 159.
Soldanella. *Ludw.* D. G. P. 52.
- - - - officin.



6/31. COTYLEDON foliis ſubrotundis planis integerrimis. *Linn.* S. P. 429. *Ludw.* D. G. P. 142.

- - - - - - orbiculata.



6/32. CREPIS foliis pinnato-haſtatis ſcabris: baſi ſuperne dentatis, calycibus muricatis. *Linn.* S. P. 807.

\- - - biennis.



6./33. CYNOGLOSSVM ſtaminibus corolla breuioribus, foliis lato-lanceolatis tomentoſis ſeſſilibus. *Linn.* S. P. 134. *Ludw.* D. G. P. 33.

- - - - - - - - officinale.



6/34 DAVCVS ſeminibus nudis.
Linn. S.P. 242.
Viſnaga. *Ludw.* D. G. P. 696.





6/35 DELPHINIVM nectariis diphyllis: labellis bifidis apice barbatis, foliis inciſis, caule erecto. *Linn.* S. P. 531. Upſ. 151. variet. γ. *Ludw.* D. G. P. 740.

\- - - - elatum.



6/36. DIGITALIS calycinis foliolis ouatis acutis, corollis obtu-
ſis: labio ſuperiore integro. *Linn.* S. P. 621.
Ludw. D. G. P. 249.

\- - - - - - purpurea.

Digitalis lutea, magno flore. Bauh. pin. 244. Linn. Cliff. 318.



6/37 DOLICHOS leguminibus ouato-acinaciformibus, ſeminibus ouatis hilo arcuato verſus alteram extremitatem. *Linn.* S. P. 725. *Ludw.* D. G. P. 492.

Lablab.



6/38 **DRACOCEPHALVM** floribus ſpicatis, foliis compoſitis.
Linn. S. P. 594. *Ludw.* D. G. P. 200.

- - - - - - - - canarienſe.

Meliſſa canaria. officin.



6./39. ERYTHRONIVM. *Linn.* S. P. 305.
Ludw. D. G. P. 720.

Dens canis.

1. Dens canis latiore rotundioreque folio. Bauh. pin. 87.
2. Dens canis anguſtiore longioreque folio. Bauh. pin. 87.



6/40 FRITILLARIA foliis omnibus alternis. *Linn.* S. P. 304. var. α.
Ludw. D. G. P. 718.

Meleagris.



6/41 GALIVM foliis octonis linearibus ſulcatis, ramis floriferis breuibus. *Linn.* S. P. 107. *Ludw.* D. G. P. 11.

- - - - verum.

Gallium luteum. officin.

IV. 1



6/42 GENISTA foliis lanceolatis, ramis ſtriatis teretibus erectis.
Linn. S. P. 710. *Ludw.* D. G. P. 477.

\- - - - tinctoria.

\- - - - officin.



6.
43 GERANIVM calycibus monophyllis, foliis quinquelobis integerrimis glabris peltatis. *Linn.* S. P. 678. *Ludw.* D. G. P. 640.

\- - - - - - - peltatum.



6/44 GLECOMA foliis reniformibus crenatis. *Linn.* S. P. 578.
Chamaeclema. *Ludw.* D. G. P. 219.
- - - - - hederacea.
Hedera terreſtris. officin.



G. 45. GNAPHALIVM foliis linearibus, caule fruticoſo ramoſo, corymbo compoſito. *Linn.* S. P. 853. *Ludw.* D. G. P. 305.

Stoechas.



6.
46. HYPNVM ſurculis erectis ramoſis incuruatis.
Linn. S. P. 1130. *Ludw*. D. G. P. 958.
- - - - ſciuroides.



6.
47.

HYSSOPVS ſpicis ſecundis. *Linn.* S. P. 569. variet. α.
Ludw. D. G. P. 225.
\- - - - officinalis.



6/48. IBERIS foliis lanceolatis acuminatis: inferioribus ſerratis; ſuperioribus integerrimis. *Linn.* S. P. 649. *Ludw.* D. G. P. 421.

- - - - vmbellata.



6/49. INVLA foliis lanceolatis recuruis ſerrato-ciliatis, floribus ſolitariis, ramis angulatis. *Linn.* S. P. 882.

- - - ſalicina.



6/50. IRIS corollis barbatis, caule foliis longiore multifloro.
Linn. S. P. 38. *Ludw.* D. G. P. 8.
\- - - germanica.
Iris folio lato rugoſo, petalis repandis purpureis; erectis aureis.
Boerh. lugdb. 2. 124.

III



IRIS corollis barbatis, caule foliis longiore multifloro.
Linn. S. P. 38. *Ludw.* D. G. P. 8.
- - - germanica.
Iris hortenſis latifolia. Bauh. pin. 31. Linn. cliff. 19.
- - noſtras. officin.



IRIS corollis imberbibus, germinibus ſexangularibus, caule ancipiti, foliis linearibus. *Linn.* S. P. 39. *Ludw.* D. G. P. 8.

- - - graminea.



6/53 LAVATERA caule herbaceo, fructibus denudatis, caly-
cibus inciſis. *Linn.* S.P. 691.
- - - - thuringiaca.



6/54 LICHEN filamentoſus ramoſus erectus, ſcutellis radiatis. *Linn.* S. P. 1156.

- - - floridus.



6.
55.
LICHEN foliaceus erectus oblongus lanceolatus ſublaciniatus lacunoſus glaber, ſcutellis ſubpedunculatis.
Linn. S. P. 1146.
\- - - - fraxineus.



6/56 LICHEN fruticuloſus perforatus ramoſiſſimus, ramulis nutantibus. *Linn.* S. P. 1153. variet. α.

\- - - rangiferinus alpeſtris.



6/57 LYCOPSIS foliis repandis dentatis calloſis, caule decumbente, corollis cernuis. *Linn.* S. P. 138.

- - - - variegata.



6/58. MALVA foliis ſubcordatis laciniatis glabris, caule arboreſcente. *Linn.* S. P. 688. variet. β. *Ludw.* D. G. P. 144.
- - - capenſis.



6/59 MALVA foliis ſubcordatis laciniatis glabris, caule arboreſcente. *Linn.* S. P. 688. variet. *α.* *Ludw.* D. G. P. 144.
\- - - capenſis.



$\frac{6.}{60.}$ MELITTIS. *Linn.* S. P. 597.
Ludw. D. G. P. 216.

Meliſſophyllum.



6/61 MIRABILIS foliis glabris.
Mirabilis. *Linn.* S. P. 177.
Ialapa. *Ludw.* D. G. P. 29.
Ialapa flore ex albo et rubro elegantiſſime variegato.
Boerh. lugdb. 1. p. 78. Linn. cliff. 54.



6/62 MIRABILIS foliis glabris.
Mirabilis. *Linn.* S. P. 177.
Ialapa. *Ludw.* D. G. P. 29.
Ialapa flore ex purpureo et luteo mixto. Tourn. inſt. 129.
Linn. cliff. 54.





6.
63. NERIVM foliis lineari-lanceolatis ternis. *Linn.* S. P. 209.
Ludw. D. G. P. 103.
Oleander.



6. / 64 OPHIOGLOSSVM fronde ouata. *Linn.* S. P. 1062.
Ludw. D. G. P. 952.
\- - - - - - - - vulgatum.



6.
65.

ORCHIS bulbis indiuiſis, nectarii labio lanceolato integerrimo: cornu longiſſimo, petalis patentibus.
Linn. S. P. 939. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 698.
- - - - bifolia.

Satyrium. officin.



6/66. ORNITHOGALVM ſcapo angulato diphyllo, pedunculis vmbellatis ramoſis. *Linn.* S. P. 306. *Ludw.* D. G. P. 711.

- - - - - - - - minimum.





6.
67

OTHONNA foliis lanceolatis integerrimis.
Linn. S. P. 926. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 355.
- - - - cheirifolia.



6/68. OTHONNA foliis pinnatifidis tomentoſis, laciniis ſinuatis, caule fruticoſo. *Linn.* S. P. 925.
Ludw. D. G. P. 355.
- - - - - maritima.





6/69 PAEONIA. *Linn.* S. P. 530. variet. α.
Ludw. D. G. P. 751.
- - - - officinalis. ſeminea.



6/76 PASTINACA foliis ſimpliciter pinnatis. *Linn.* S.P. 262. var. α.
Ludw. D. G. P. 656.
\- - - - - - - ſatiua.
\- - - - - - officin.



6/71. POLYPODIVM fronde bipinnata: pinnis obtuſis crenulatis, ſtipite paleaceo. *Linn.* S. P. 1090. *Ludw.* D. G. P. 944.

Filix mas.

\- - - officin.



6/72. POLYPODIVM frondibus pinnatifidis: pinnis oblongis ſubſerratis obtuſis, radice ſquamata.
Linn. S. P. 1085. *Ludw.* D. G. P. 944.
- - - - - vulgare.
- - - - - officin.





6/73. POPVLVS foliis [illegible]ndis dentato - angulatis vtrinque glabr[illegible] S. P. 1034. *Ludw.* D. G. P. 932.
\- - - - tremu[illegible] fe[illegible]nina.





6/74 PRVNELLA foliis ouato-oblongis petiolatis.
Linn. S. P. 600. variet. β. *Ludw.* D. G. P. 201.
- - - - vulgaris grandiflora.



6/75 PYRVS foliis integerrimis. *Linn.* S. P. 480. variet. β.
Ludw. D. G. P. 618.
Cydonia. officin.





6. **RHAMNVS** aculeis geminatis; inferiore reflexo,
floribus trigynis. *Linn.* S. P. 194.
Paliurus. *Ludw.* D. G. P. 112.



6/77. SALVIA foliis haſtato-triangularibus oblongis crenatis obtuſis. *Linn.* S. P. 26. *Ludw.* D. G. P. 176.
\- - - canarienſis.

II.



6/78. SALVIA foliis rugoſis pinnatifidis lanatis. *Linn.* S. P. 27.
Ludw. D. G. P. 176.
- - - ceratophylla.

II.



6/79 SALVIA foliis cordatis crenato-dentatis, verticillis ſubnudis, ſtylo corollarum labio inferiore incumbente.
Linn. S. P. 26. *Ludw.* D. G. P. 176.
- - - - verticillata.

II. s.





6/80 SANTOLINA pedunculis vnifloris, foliis quadrifariam dentatis. *Linn.* S. P. 842. *Ludw.* D. G. P. 312.

Chamaecypariſſus.
Santolina. officin.





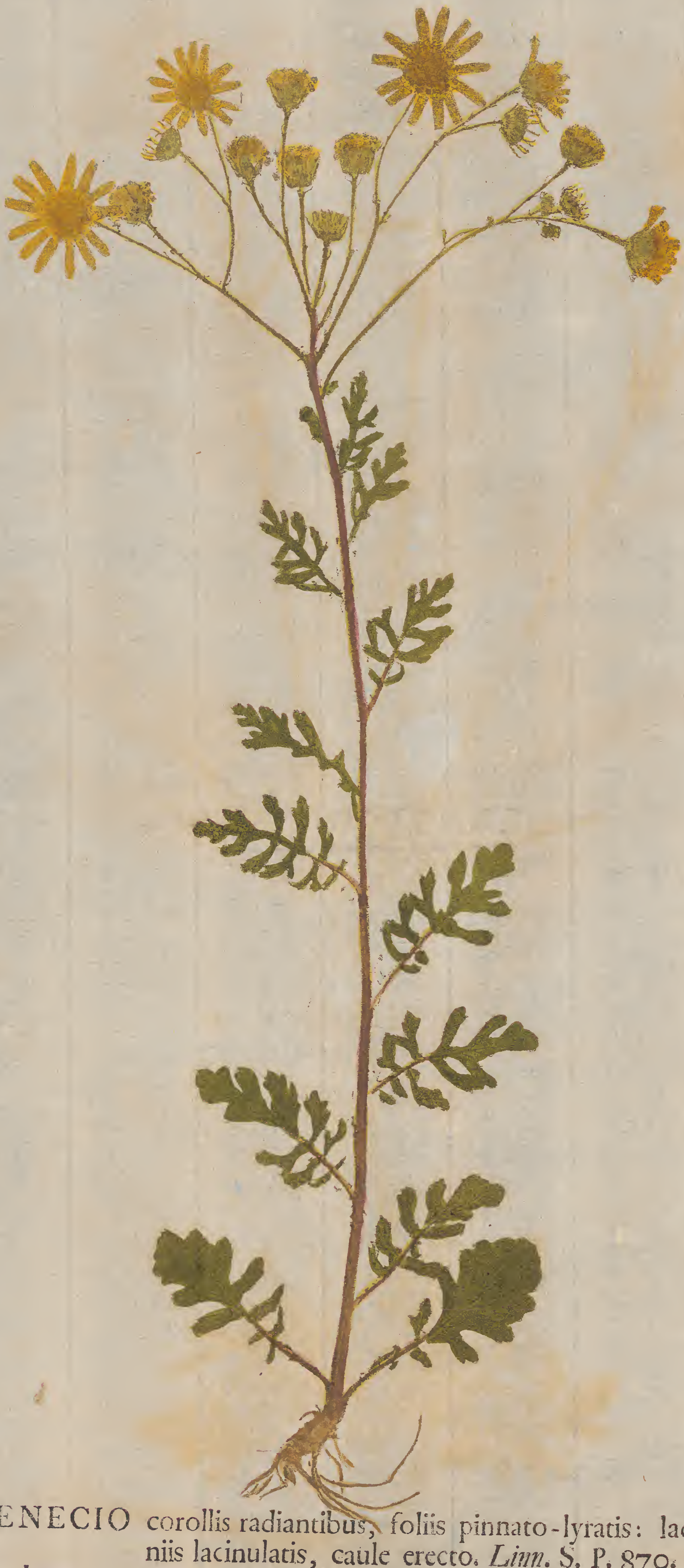
6/81. SANTOLINA corymbis ſimplicibus faſtigiatis, foliis trifidis linearibus. *Linn.* S. P. 843. *Ludw.* D. G. P. 312.

- - - - - - crithmifolia.





SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, ſoliis bipinnatis linearibus. *Linn.* S. P. 101. *Ludw.* D. G. P. 289.
\- - - ochroleuca.



6/83. SENECIO corollis radiantibus, foliis pinnato-lyratis: laciniis lacinulatis, caule erecto. *Linn.* S. P. 870.

Iacobaea.



6/84 SENECIO corollis nudis, foliis pinnato-ſinuatis amplexicaulibus, floribus ſparſis. *Linn.* S. P. 867. *Ludw.* D. G. P. 303.

\- - - - vulgaris.



6/85 SERRATVLA foliis dentatis ſpinoſis. *Linn.* S. P. 820.
Ludw. D. G. P. 318.
\- - - - - aruenſis.



6. 86. **SISYMBRIVM** petalis calyce minoribus, foliis decompoſito-pinnatis. *Linn.* S. P. 659.
Ludw. D. G. P. 410.

Sophia. officin.



6/87 **SOLANVM** caule inermi fruticoſo, foliis lanceolatis repandis, vmbellis ſeſſilibus. *Linn.* S. P. 184.
Ludw. D. G. P. 87.

Pſeudocapſicum.





6/88 SOLANVM caule inermi herbaceo, foliis pinnatis integerrimis. *Linn.* S. P. 185. *Ludw.* D. G. P. 87.
- - -- - tuberoſum.



6/89 SYRINGA foliis lanceolatis. *Linn.* S. P. 9.
Lilac. *Ludw.* D. G. P. 1.
\- - - - perſica.

II.



6/90 TAGETES caule ſubdiuiſo diffuſo. *Linn.* S. P. 887. variet. β.
Ludw. D. G. P. 351.
\- - - - patula.





6/91 THYMVS floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtuſis baſi ciliatis. *Linn.* S. P. 590. variet. δ. *Ludw.* D. G. P. 210.

Serpyllum.



6/92 THYMVS floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtuſis baſi ciliatis. *Linn.* S. P. 590. variet. *α*. *Ludw.* D. G. P. 210.

Serpyllum. officin.



6/93 TORMENTILLA caule erecto. *Linn.* S. P. 500.
Ludw. D. G. P. 464.
\- - - - - - - - - - erecta.
\- - - - - - - - officin.



6.
94.

TRADESCANTIA. *Linn.* S. P. 288.
Ephemerum. *Ludw.* D. G. P. 379.
- - - - - - virginiana.



6/95 TRIBVLVS foliolis ſexiugatis ſubaequalibus.
Linn. S. P. 387. *Ludw.* D. G. P. 557.
- - - - terreſtris.



6/96. TVSSILAGO ſcapo imbricato vnifloro, foliis ſubcordatis angulatis denticulatis. *Linn.* S. P. 865.
Ludw. D. G. P. 301.

Farſara. officin.



6/97. TYPHA foliis ſubenſiformibus, ſpica maſcula femineaque adproximatis. *Linn.* S. P. 971. *Ludw.* D. G. P. 873.
\- - - latifolia.



6/98 VERBASCVM foliis cuneiformi-oblongis. *Linn.* S. P. 177.
Ludw. D. G. P. 274.

Lychnitis.





6/99 VERBASCVM foliis ouatis vtrinque tomentoſis, inferioribus petiolatis. *Linn.* S. P. 194. *Ludw.* D. G. P. 274.

- - - - phlomoides.



6/100 VITIS foliis lobatis ſinuatis nudis. *Linn.* S. P. 202. variet. α.
Ludw. D. G. P. 525.
\- - - vinifera.
\- - - officin.